

เดลินิวส์ วันพุธที่ 7 พฤษภาคม 2557 เวลา 16:00 น.

ที่มา : <http://www.dailynews.co.th/Content/IT/235811/จupa+ฯย้านักธรณีเปลี่ยนแนวคิดจับตารอยเลื่อนขนาดเล็กลง>



จupa ๕ ย้านักธรณีหันมาจับตารอยเลื่อนขนาดเล็กมากขึ้น

จupa ๕ ย้านักธรณีหันมาจับตารอยเลื่อนขนาดเล็กมากขึ้น แต่ไม่ทิ้งการเฝ้าระวังรอยเลื่อนแม่จันที่ใกล้ถึงรอบการไหวซ้ำ พร้อมเตือนพื้นที่เคยเกิดสึนามิห้ามประมาทเพราะหากเกิดอีกครั้งจะโดนพื้นที่เดิม ๆ

เมื่อเวลา 13.30 น.(7 พค.2557) ที่ตึกจามจุรี 4 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดแถลงข่าวเรื่อง “แผ่นดินไหว...รับมืออย่างไร” เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องให้กับประชาชน โดยมีศ.นพ.ภิรมย์ กมลรัตนกุล อธิการบดี จupa ๕ เป็นประธานในการแถลงข่าว ร่วมกับทีมนักวิจัยที่เกี่ยวข้อง

รศ.ดร.ปัญญา จารุศิริ อาจารย์ภาควิชาธรณีวิทยา และหัวหน้าหน่วยปฏิบัติการวิจัย
ธรณีวิทยาแผ่นดินไหว คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาฯ เปิดเผยว่า จากเหตุการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นในไทย
ช่วงหลังมานี้รวมถึงเหตุการณ์แผ่นดินไหวครั้งล่าสุดที่อำเภอพาน จ.เชียงราย พบว่ารอยเลื่อนที่เกิดในระดับ
ตื้น 7-15 กิโลเมตร จากพื้นผิวดินซึ่งส่งผลกระทบมากนั้น ส่วนใหญ่จะเป็นรอยเลื่อนที่มีขนาดสั้น ๆ ไม่ยาว
ทำให้หน่วยงานสำคัญที่เกี่ยวข้องกับเรื่องแผ่นดินไหวและรอยเลื่อนมักไม่ให้ความสนใจ เรียกว่าเป็นรอย
เลื่อนนอกสายตาเหมือนกับการเกิดแผ่นดินไหวครั้งนี้ที่เกิดจากรอยเลื่อนพะเยาซึ่งมีขนาดความยาว
ประมาณ 14 กิโลเมตร แม้จะเป็นรอยเลื่อนมีพลัง แต่นักธรณีวิทยาก็ไม่เคยคาดคิดว่าจะทำให้เกิด
แผ่นดินไหวใหญ่ขนาดนี้ได้ทำให้ต่อไปนี้ต้องหันมาเฝ้าระวังรอยเลื่อนต่าง ๆ มากขึ้น

ทั้งนี้จากงานวิจัยที่ผ่านมาพบว่ารอยเลื่อนพะเยาในอดีตเคยเกิดแผ่นดินไหว คำนวณได้ประมาณ 5
-5.6 ริคเตอร์ ประกอบกับรอยเลื่อนดังกล่าวเป็นรอยเลื่อนบนหินแข็ง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นรอยเลื่อนตามลำน้ำ
แม่ลาว ทำให้นักวิชาการไม่ได้เฝ้าสังเกตมากนัก เพราะรอยเลื่อนมีพลังมักเกิดในตะกอนหรือหินตะกอนที่
มีอายุน้อยๆ มากกว่า ขณะเดียวกันสิ่งที่ต้องเฝ้าระวังในขณะนี้คือรอยเลื่อนที่อยู่ใกล้เคียงหรืออยู่แนว
เดียวกับรอยเลื่อนพะเยาที่จะมีการปรับตัวของดินใต้แผ่นเปลือกโลกอีกด้วยนอกจากนี้ยังต้องเฝ้าระวังรอย
เลื่อนในประเทศเพื่อนบ้านเช่นพม่าและลาวที่อาจส่งผลกระทบถึงไทยและที่สำคัญทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องต้อง
เฝ้าระวังรอยเลื่อนแม่จัน เนื่องจากรอยเลื่อนนี้ถึงรอบของการไหวหรือคาบอุบัติซ้ำ

สำหรับการคาดการณ์แนวโน้มของการแผ่นดินไหวว่าจะมีมากขึ้นหรือไม่นั้น รศ.ดร.ปัญญา กล่าว
ว่า ปัจจุบันยังไม่มีเทคโนโลยีไหนบอกได้อย่างชัดเจนว่าแผ่นดินไหวจะเกิดขึ้นเมื่อใด แต่สามารถเก็บสถิติ
ของเหตุการณ์เพื่อนำไปวิจัยและเฝ้าระวังเพื่อให้เกิดความเสียหายน้อยที่สุดได้ ขณะนี้บอกได้แต่เพียงว่า
พื้นที่ไหนเสี่ยงต่อแผ่นดินไหวโดยดูจากแผนที่รอยเลื่อนพาดผ่าน

อย่างไรก็ดีรศ.ดร.ปัญญา กล่าวเตือนว่า คนไทยมักลืมนาง อย่างเหตุการณ์สึนามิใหญ่เมื่อปี2547
ปัจจุบันพื้นที่ที่เคยถูกสึนามิถล่ม ก็ยังมีสิ่งปลูกสร้างกลับมาเต็มเหมือนเดิมซึ่งบอกได้เลยว่าสึนามิเคยเกิด
ตรงไหน หากเกิดอีกครั้งก็มักจะโดนในพื้นที่เดิม ๆ ซึ่งควรที่จะมีการเตรียมความพร้อมในการรับมืออยู่เสมอ